



FILTRO PER ADATTAMENTO DI IMPEDENZA ANTENNA
 Attenzione!!!!!! Part number componenti critico

antenna

Attenzione!!!!!! Part number componenti critico

Con i valori qui sopra riportati si hanno buone prestazioni. Si raccomanda di usare i componenti indicati per non peggiorare le prestazioni del filtro

L2 = Murata LQW18AN10NJ10D, RS: 109-986. Caratteristiche: I_{max}=0.8A, min Q.F.=38, Max Resonance F = 5GHz, Max Rs = 58mOhm, tecnologia filo avvolto, Toll 5% . ALTERNATIVA cod HBWS1608-10NJ MAX ECHO 10nH

C15, C11 = Kemet C0603C399C5GAC7867, RS:147-718, Caratteristiche: 3.9pF, Dielettrico :COG, Tolleranza 0.25pF, ALTERNATIVA cod CHECK UP CD603039 di WAISIN TECH 0603N3R9C500LT Dielettrico NPO toll +/-0,25

C13 = 12pF dovrebbe influire poco sull'antenna (da misure effettuate), abbiamo usato il codice in casa CD603120 murata GRM1885C1H120JA01D Caratteristiche: dielettrico COG, tolleranza 5%

Title S031101A		Check Up S.p.A via del Lavoro 63 31013 Codognè (TV) Italia	
Engineer: Ivano Gentili			
Size: A4	Number: *	Revision: Beta2	
Date: 24/11/2011	Time: 10.06.27	Sheet 1 of 1	
File: \\sbs2008\D\Master generale\Ufficio tecnico\2. Commesse CU\Commesse 2011\COMMESSA 03.11 FALMEC\FASE A\FILE DI			